MÓDULO SFP GPON

Longitud de onda	• Transmisión: 1490 nm • Recepción: 1310 nm
Conector	• Dispositivo: GPON SFP • Fibra: SC/UPC
Tipo de fibra	Fibra única (9/125 um)
Velocidad de datos	• Transmisión: 2488,32 Mbps • Recepción: 1244,16 Mbps
Nivel de potencia	Clase C+ (potencia óptica de transmisión +3~+7dBm, sensibilidad de óptica de saturación de recepción >-12dBm)
Tasa de extinción	>8,2 dB
Tolerancia de potencia óptica Rx	>5dBm
Distancia de transmisión	Máximo 20 km
Intercambio en caliente	Sí
Voltaje nominal	3,3 V (<±5 %)
Función de diagnóstico	Monitorea parámetros como voltaje, potencia del transceptor y tempe
Nivel eléctrico	• Interfaz de datos: LVPECL • Interfaz de control: LVTTL
Paquete	2×10 formato de película espacial